

# 2021 台灣國際水週國際論壇登場 聚焦「無可取代的水價值」

■ 經濟部水利署

2021 年除了疫情，最令人關注的議題莫過於缺水與澇災，在全球氣候變遷影響下，極端氣候的頻率與強度遽增，臺灣整體水環境也面臨前所未有的挑戰。經濟部水利署於 110 年 10 月 14 日至 16 日假臺北國際會議中心舉辦 2021 台灣國際水週 - 國際論壇，為期三天共計 15 場實體論壇並同步提供線上直播，年度主題以「無可替代的水價值」，呼應聯合國 2021 世界水資源日 "Valuing Water" 主題。

今 (14) 日高峰論壇「水領袖峰會：無可替代的水價值」隆重登場，由水利署賴建信署長引言呼籲重視水價值珍惜水資源揭開序幕，並邀請聯合國教科文組織水經濟學和跨界水治理 Quentin Grafton 主席、國際水協會 Kala Vairavamoorthy 執行董事、美國陸軍工兵團太平洋部 Kirk E. Gibbs 指揮官，以及國泰金控程淑芬投資長等重量級人士發表演說，席間包含荷蘭在臺辦事處譚敬南代表、西班牙商務辦事處 Mr.



聯合國教科文組織水經濟學和跨界水治理 Quentin Grafton 主席



荷蘭在臺辦事處譚敬南代表致詞



國際水協會 Kala Vairavamoorthy 執行董事



西班牙商務辦事處 Mr. Eduardo Euba Aldape 處長



美國陸軍工兵團太平洋部 Kirk E. Gibbs 指揮官



國泰金控程淑芬投資長

圖 1、2021 台灣國際水週國際論壇出席貴賓



圖 2、2021 台灣國際水週國際論壇綜合座談

Eduardo Euba Aldape 處長等超過百位國內外重量級專家學者一同在場關注體認水的價值，建構永續發展的水環境。

水利署賴建信署長表示，水的價值不等於水價，不能單純以價格去衡量，可謂之無價，其重要性無其他資源可替代。現今人們隨手取得乾淨又便宜的自來水，在物以稀為貴的價值觀下，誤將重要的水資源視為廉價的商品，卻忽視水所創環境、經濟、社會、文化等多元發展價值。賴署長在本次峰會引言，從體認水價值、珍惜水資源、重視水環境、循環再利用等四大構面，由思維、行動及科技應用切入，分享藏洪水轉變為水資源的美濃溪上游集水區農田種水獎勵、共飲水資源的珍珠串計畫、台南月津港結合生態景觀防洪等新水域環境、以及推動企業 ESG（環境保護 Environmental、社會責任 Social、公司治理 Governance）使用再生水等案例，以不同面向議題交流，搭起臺灣與世界的橋梁。

水領袖峰會產官學研專家聚焦水資源價值、管理及永續的議題。Quentin Grafton 主席採視訊連線的方式，以「水資源短缺下的水價策略」為題，回顧城市水定價的基本原理，探討應對水資源短缺的可能定價方案，並探究可能的供水方案。Kala Vairavamoorthy 執行董事亦在線上探討當前舉世對「重塑水議題」的重視，聯合國永續發展目標已經訂定水的基礎指標，

未來應運用數位科技和以自然為本的方法，以確保重塑水議題成果能長治久安。程淑芬投資長積極參與國際氣候變遷倡議，目前擔任亞洲投資人氣候變遷聯盟 (AIGCC) 主席，分享在因應氣候變遷轉型及調適的需求下，企業、投資人及供應鏈客戶致力降低水資源風險，而有「企業重視水資源的行動驅動力」的議題。而 Kirk E. Gibbs 指揮官則從管理美國聯邦水資源開發計畫以及水域和濕地監管計畫等經驗，視訊分享「USACE 水資源綜合管理：因應乾旱和氣候適應力的方法」，闡述如何在以不損害重要的永續發展生態系統狀態下，以公平的方式促進水、土地和相關資源協調及開發與水管理的過程，將經濟和社會福利提高至最大化。

為期三天的國際論壇，雖因應政府防疫政策現場參與名額有限，全論壇均可於線上觀看直播來參與。除水領袖峰會外，10 月 15 日至 16 日尚有「環境水」、「經濟水」、「科技水」及「文化水」等系列 14 場論壇，涵括水資源解決方案、防災應變、新興淡化技術、水質改善及 ESG 等近年全球關注的重要議題，邀請來自英國、希臘、荷蘭、南非、史瓦帝尼、以色列、美國、澳洲、日本、新加坡、大陸、印尼、越南等國及國內水利專家、學者，共同齊心關注水的多元價值及水資源永續發展，是今年度議題涵蓋最廣、講者最眾最具份量、產官學研串聯最完整的國際論壇之一。